

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف الثاني والخمسون
{غير محلول}

سؤال 1

ما مجموع قياس الزاويتين

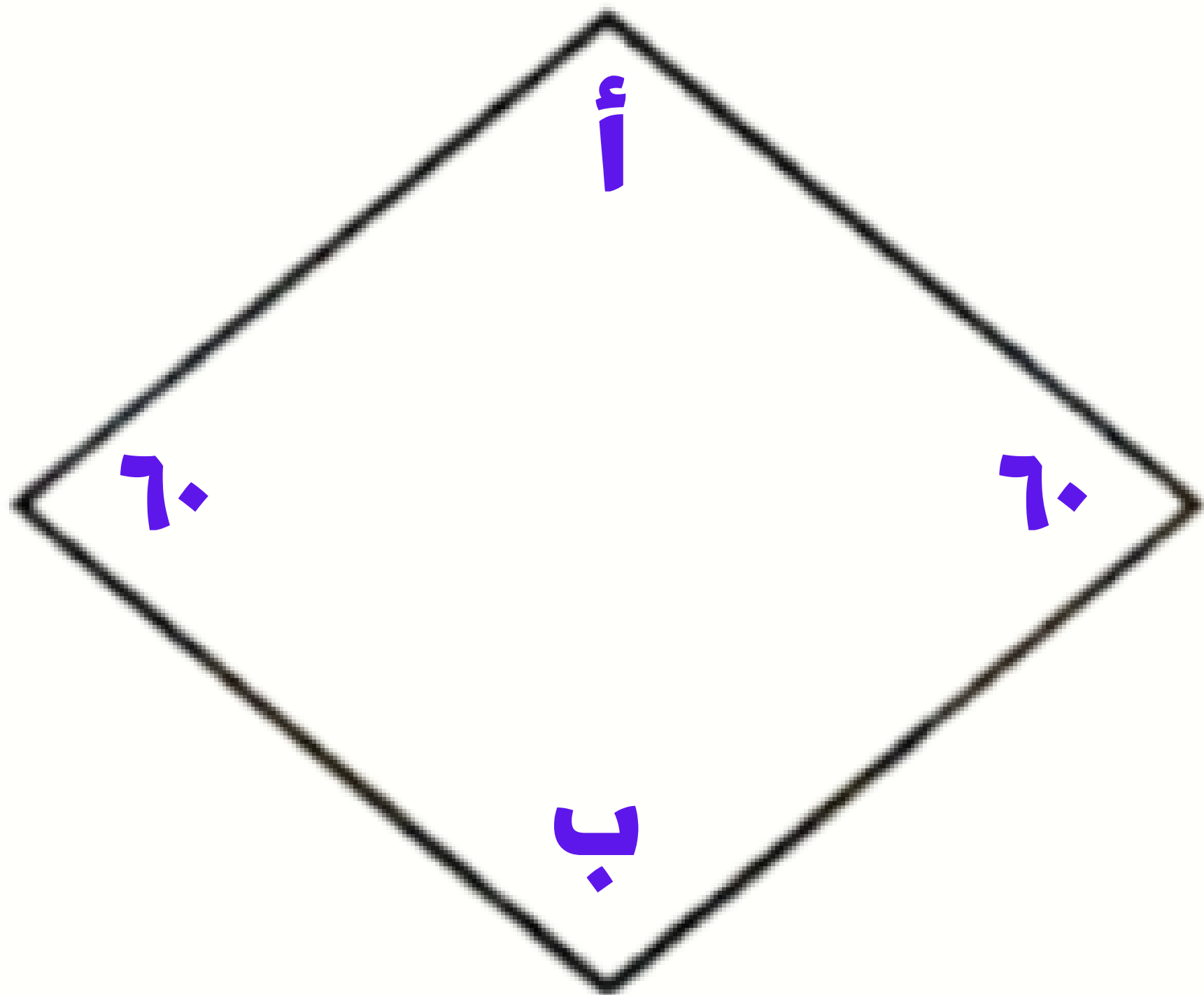
أ ، ب ؟

أ ١٢٠

ج ٢٠٠

ب ١٨٠

د ٢٤٠



إذا كان $S = 3$ ، $V = 4$ ل ، ما قيمة 48 ل بدلالة S ؟

أ 20س

ب 16س

ج 12س

د 4س

إذا كان $13^s \times 13^v = 13^{14}$ ، ما المتوسط الحسابي
للعددين s ، v ؟

د ١٤

ج ١٣

ب ٧

أ ٣

قارن بين :

١٦

- القيمة الأولى : $\frac{16}{4}$ - القيمة الثانية : 2×2

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

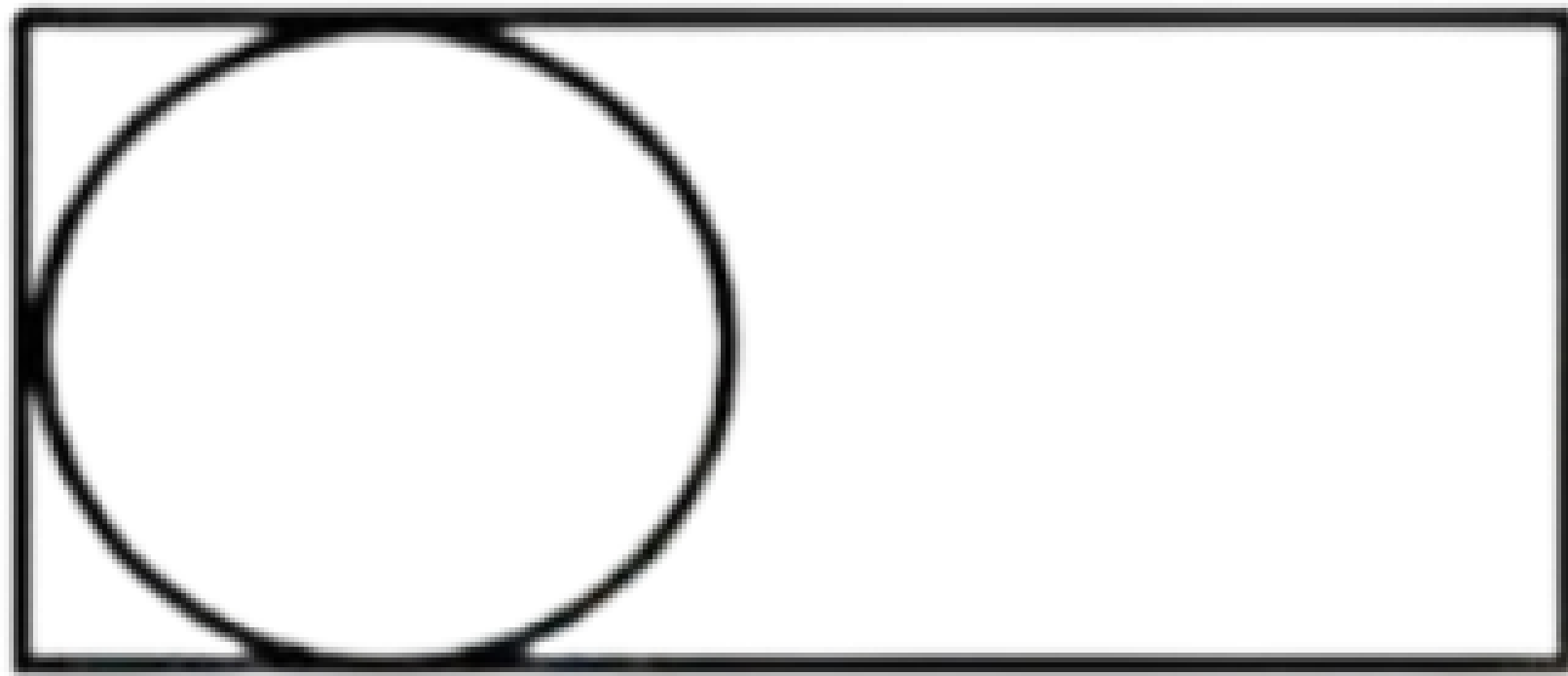
إذا كان s من مضاعفات العدد ١٤ ، v من مضاعفات العدد ١٥ ، فإن العدد $\frac{1}{35}$ s v من مضاعفات العدد

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٩



إذا كان محيط المستطيل = ٦٨ سم ، وطول أحد أضلاعه = ٢٠ سم ، فكم سنتيمترًا محيط الدائرة ؟

أ ٤٩ ط

ب ٢٨ ط

ج ١٤ ط

د ٧ ط

إذا كان سعر الدقيقة الأولى ٤ ريال وتُحب أي دقيقة أو جزء من الدقيقة بعدها بـ ٢ ريال ، ما سعر مكالمة مدتها ساعة ؟

د ١٢٨

ج ١٢٤

ب ١٢٢

أ ١٢٠

إذا كان $١٢^س = ٣$ فإن $٢^{٢س} = \dots\dots\dots$ ؟

أ $٣^س - ١$

ب $٣^١ - س$

ج $٣^{٢س}$

د $٣^{س - ١}$

أوجد المتوسط في
الثلاثة أيام الأولى؟

أ ٨

ب ٨,٠

ج ٤,٢

د ٦,٢

١,٥	اليوم الأول
٢,٦	اليوم الثاني
١,٧-	اليوم الثالث
٢,١-	اليوم الرابع

عند رمي مكعب الأرقام ، ما احتمال ظهور عدد فردي ؟

د $\frac{1}{6}$

ج $\frac{2}{3}$

ب $\frac{1}{3}$

أ $\frac{1}{2}$

$$^3(٣-) \div ^4(٣-) - ^3(٢-) \times ^٢(٢-)$$

٣٥ د

٣٥- ج

٢٩ ب

٢٩- ا

سؤال 12

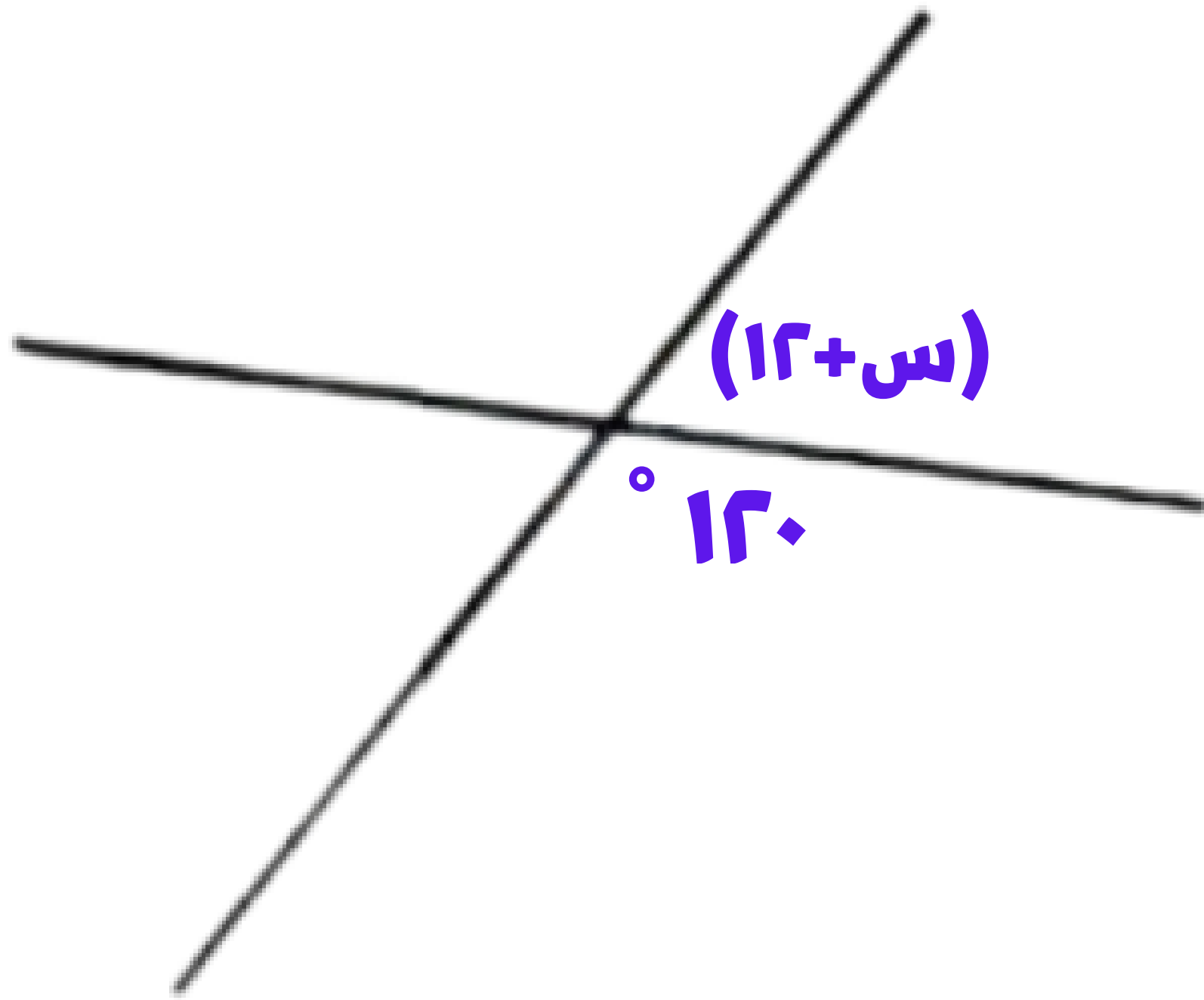
أوجد قيمة s ؟

أ ٤٠

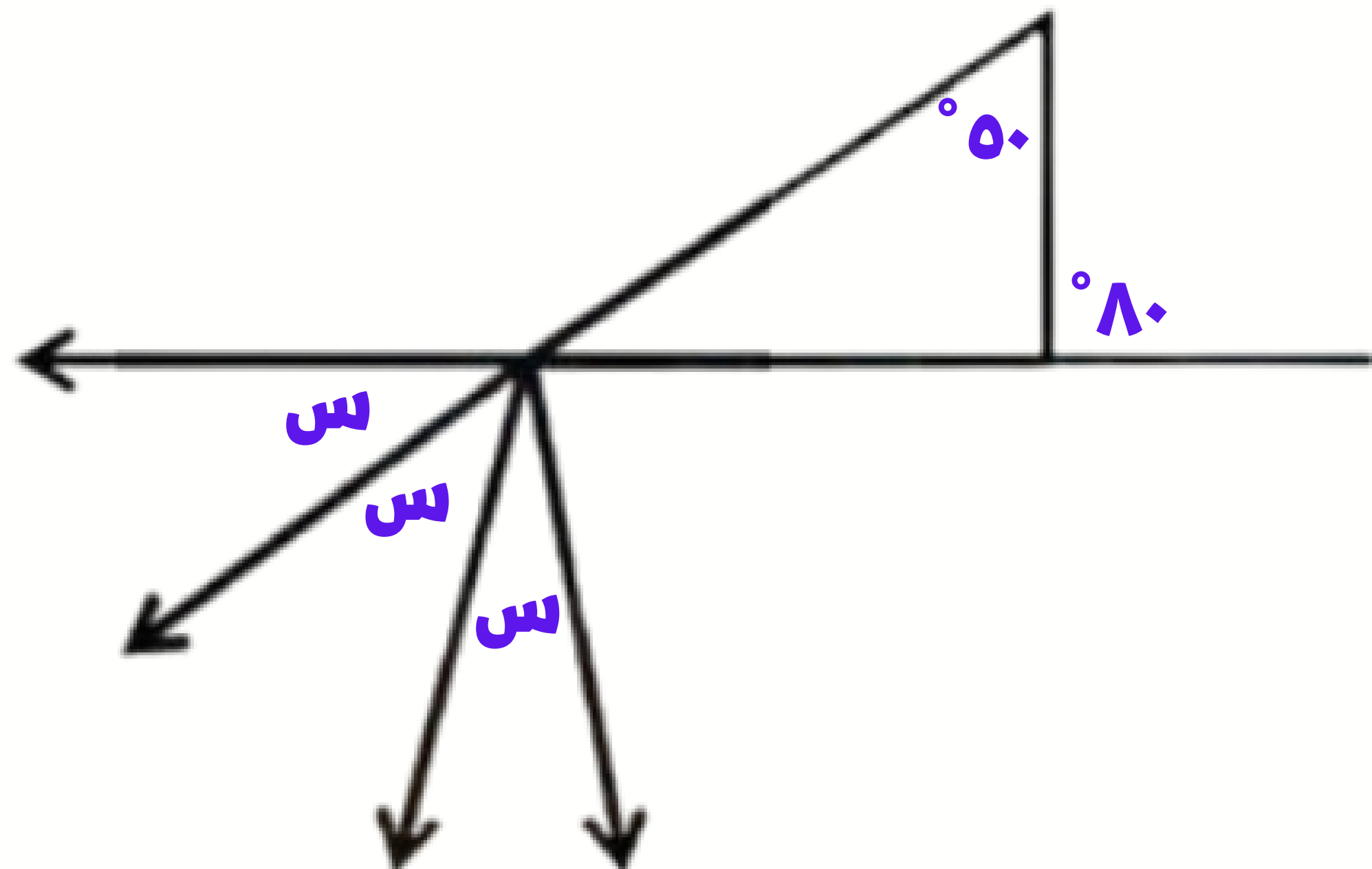
ب ٥٠

ج ٤٨

د ٥٢



أوجد قيمة x ؟



أ ٦٠

ب ٣٠

ج ٤٥

د ٥٠

ما متوسط عدد المخالفات بعد
تركيب ساهر في الرياض ؟

الأُسبوع	عدد المخالفات
اليوم الأول	٠
اليوم الثاني	٠
اليوم الثالث	١٣
اليوم الرابع	٩

أ ٤

ب ٤,٥

ج ٥

د ٥,٥

سار أحمد مسافة، في اتجاه الشرق وفي نفس اللحظة سار سعد ١٢ كم في اتجاه الجنوب، فإذا كان بعد ساعة طول القطعة المستقيمة بين أحمد وسعد = ١٥ كم ، ما مجموع سرعتيهما ؟

د ٣٦

ج ٢١

ب ١٥

أ ١١

إذا كان $(2 \text{ ص} - \text{س}) \times (2 \text{ س} - \text{ص}) = \text{م}$
أوجد قيمة $(2 \text{ س} - \text{ص}) \times (6 \text{ س} - 3 \text{ ص})$ ؟

أ - 2 م

ب - 3 م

ج - 2 م

د - 3 م

إذا كان الزاويتان (٦س) ، (٤س - ٢٠) متكاملتان ، ما قيمة س ؟

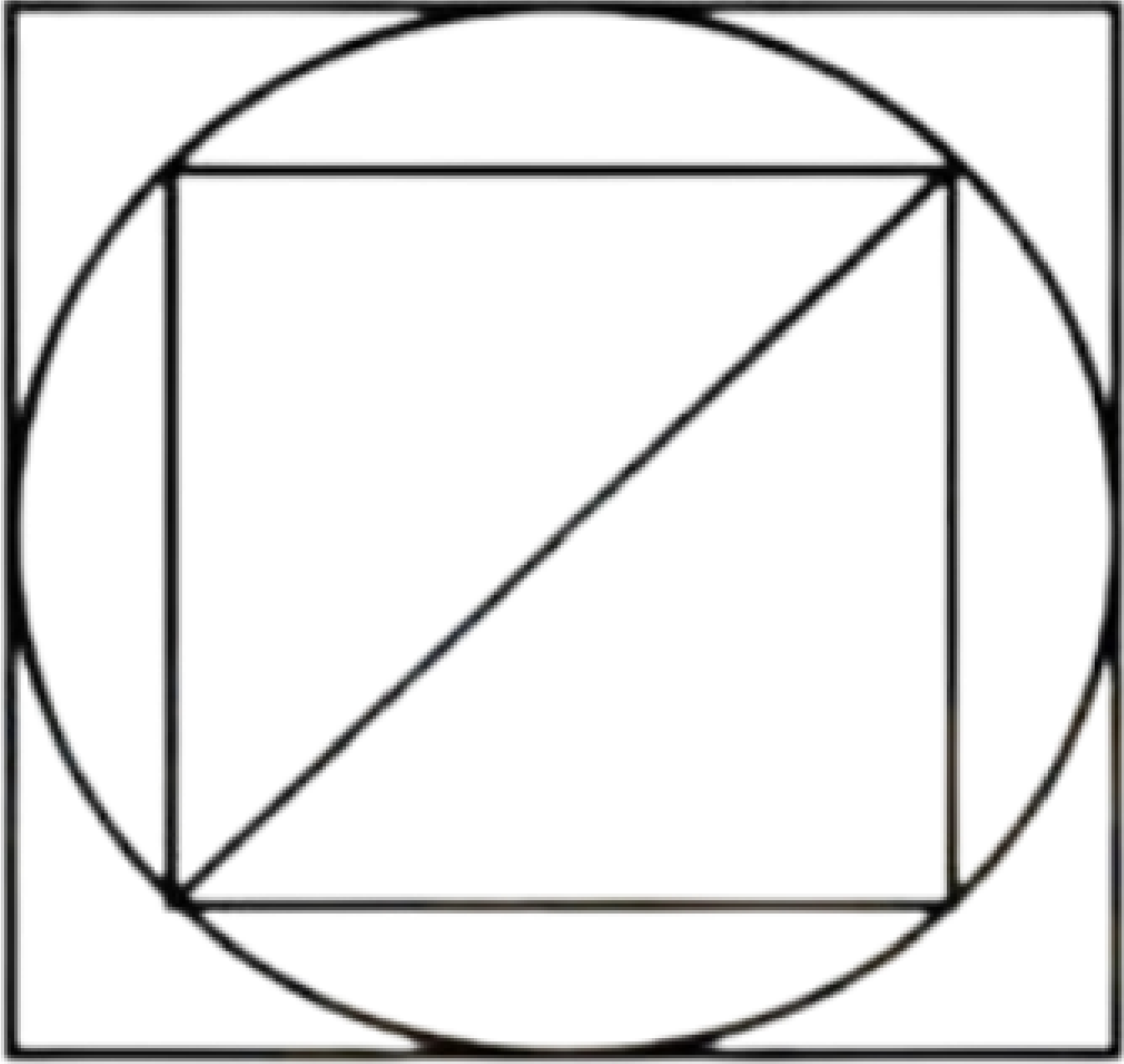
٢٥ د

٢٤ ج

٢٢ ب

٢٠ أ

قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة المربع الصغير

-القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$ مساحة المربع الكبير

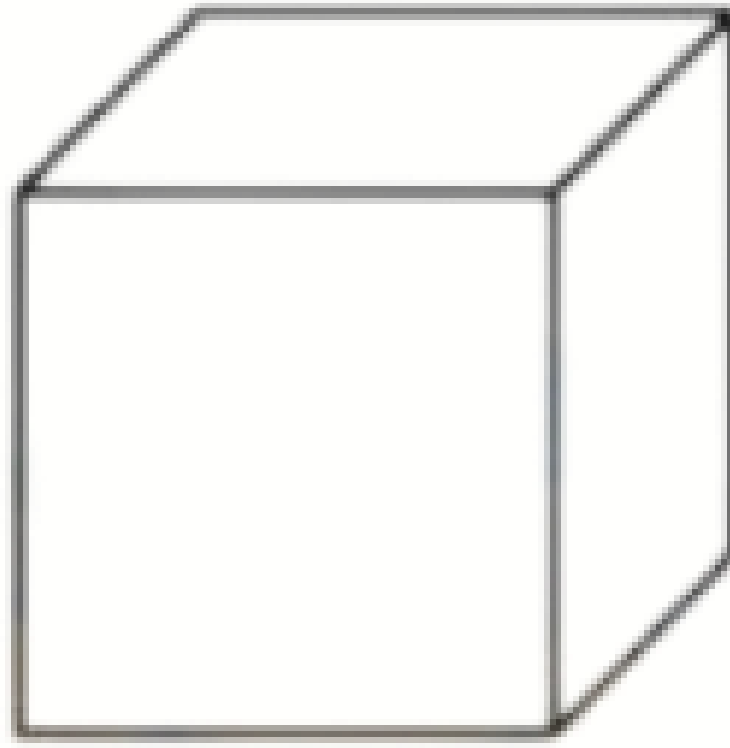
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :



٢ سم



٦ سم

٨ سم

١٢ سم

-القيمة الأولى : حجم المكعب

-القيمة الثانية : ثلث حجم متوازي المستطيلات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

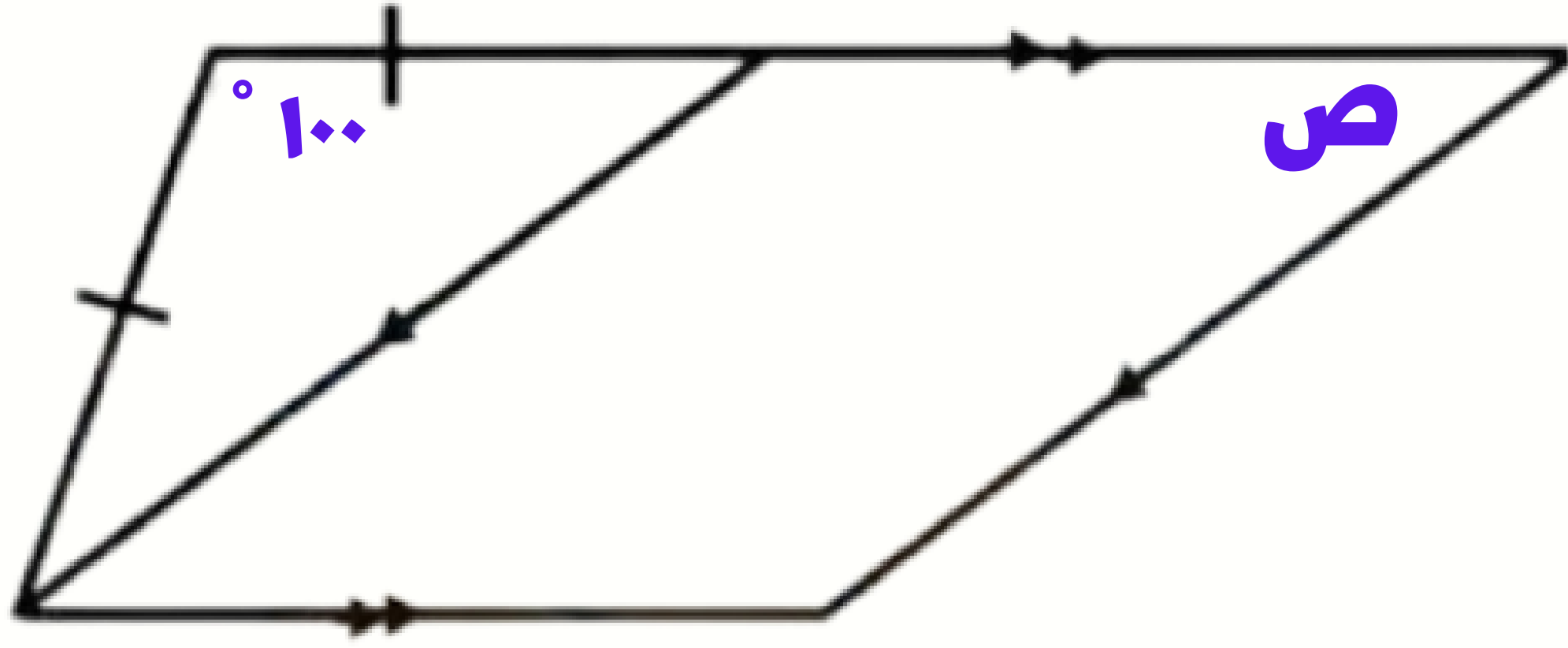
وزن خزان وهو مملوء إلى الربع = ٢٠٠ فإذا ملأ إلى الثلاثة أرباع أصبح وزنه = ٣٠٠ ، فما وزن الخزان وهو فارغ ؟

أ ١٥٠

ب ٢٠٠

ج ٢٥٠

د ٣٠٠



سؤال 21 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٤٠°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

توزع جمعية خيرية مبلغ ٦٠٥٠٠ ريال على ٢٢ محتاج، ما نصيب الشخص الواحد؟

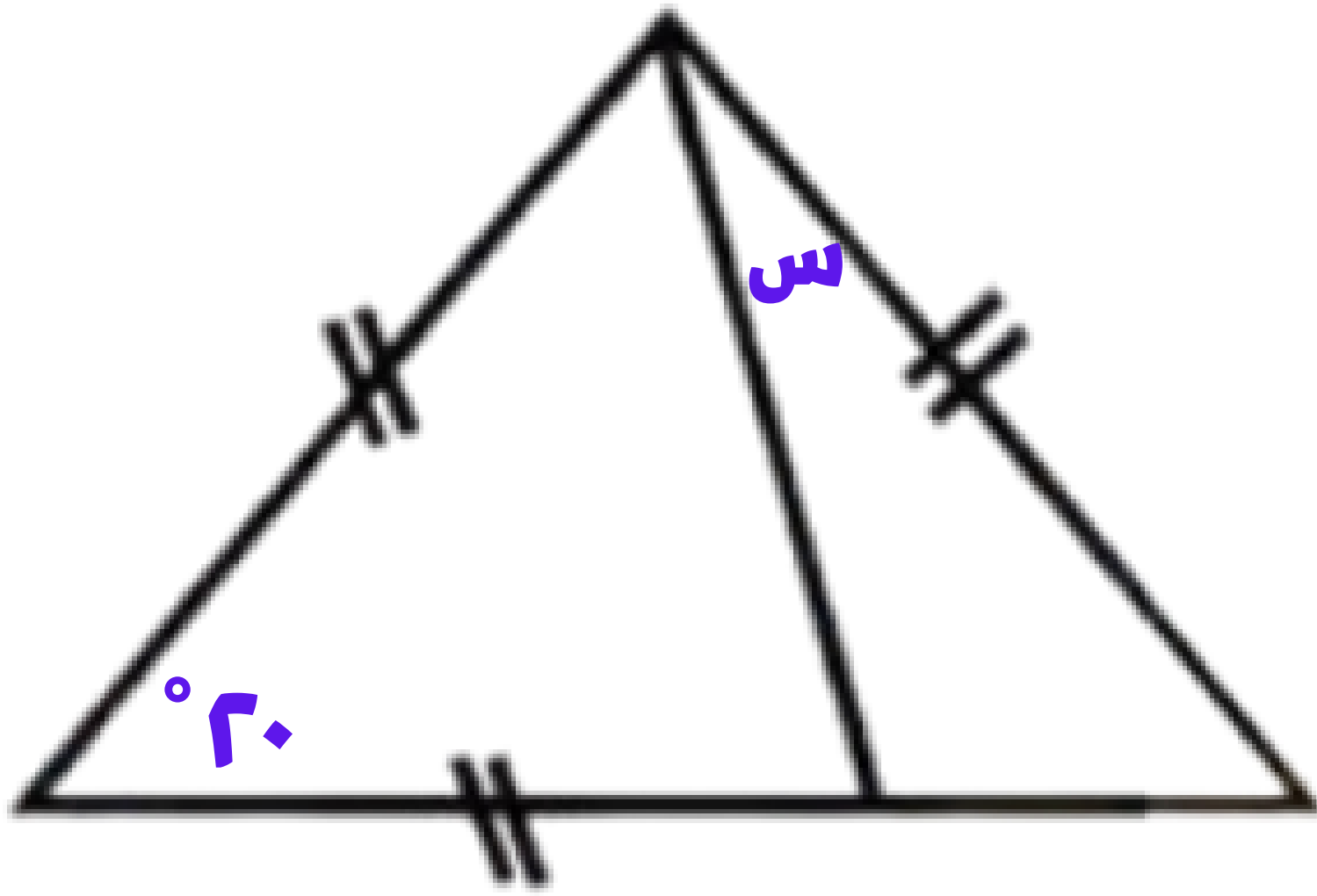
أ ٢٢٥٠

ب ٢٥٠٠

ج ٢٧٥٠

د ٢٩٠٠

أوجد قيمة s ؟



أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٦٠

د ٨٠

إذا ولد نواف بعد مولد محمد بـ ٤ سنوات وعمر نواف $\frac{7}{8}$ عمر أحمد، ما عمر نواف ؟

د ٣٠

ج ٢٨

ب ٢٤

أ ٢٢

ما الأعوام الأقرب في
الإنتاج من عام ٢٠٠٧ ؟

أ ٢٠٠٨ ، ٢٠٠٩

ب ٢٠٠٩ ، ٢٠١٠

ج ٢٠١٠ ، ٢٠١١

د ٢٠١١ ، ٢٠١٢

